

# Index of Claims



Application/Control No.

09/576,370

Examiner

Porfirio Nazario-Gonzalez

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GRUBBS ET AL.

Art Unit

1621

|   |          |
|---|----------|
| ✓ | Rejected |
| = | Allowed  |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| — | (Through numeral)<br>Cancelled |
| + | Restricted                     |

|   |              |
|---|--------------|
| N | Non-Elected  |
| I | Interference |

|   |          |
|---|----------|
| A | Appeal   |
| O | Objected |

| Claim |          | Date    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 9/12/07 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 1        | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 2        | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 3        | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 4        | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 5        | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 6        | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 7        | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 8        | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 9        | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 10       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 11       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 12       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 13       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 14       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 15       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 16       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 17       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 18       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 19       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 20       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 21       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 22       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 23       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 24       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 25       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 26       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 27       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 28       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 29       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 30       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 31       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 32       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 33       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 34       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 35       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 36       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 37       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 38       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 39       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 40       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 41       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 42       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 43       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 44       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 45       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 46       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 47       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 48       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 49       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 50       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Claim |          | Date    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 9/12/07 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 51       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 52       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 53       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 54       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 55       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 56       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 57       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 58       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 59       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 60       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 61       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 62       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 63       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 64       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 65       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 66       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 67       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 68       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 69       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 70       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 71       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 72       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 73       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 74       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 75       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 76       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 77       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 78       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 79       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 80       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 81       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 82       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 83       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 84       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 85       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 86       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 87       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 88       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 89       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 90       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 91       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 92       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 93       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 94       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 95       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 96       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 97       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 98       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 99       | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 100      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Claim |          | Date    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Final | Original | 9/12/07 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 101      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 102      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 103      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 104      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 105      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 106      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 107      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 108      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 109      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 110      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 111      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 112      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 113      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 114      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 115      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 116      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 117      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 118      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 119      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 120      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 121      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 122      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 123      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 124      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 125      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 126      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 127      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 128      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 129      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 130      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 131      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 132      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 133      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 134      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 135      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 136      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 137      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 138      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 139      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 140      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 141      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 142      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 143      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 144      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 145      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 146      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 147      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 148      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 149      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|       | 150      | =       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |